

>> Utilisation (*)

Les gants nitrile à usage unique peuvent être utilisés dans les laboratoires, les hôpitaux, pour l'assemblage de petites pièces, dans l'industrie pharmaceutique, l'industrie de l'imprimerie, les ateliers de peinture...

>> Caractéristiques techniques

✓ **Montage** : Gant à usage unique enduit sans support.

✓ **Spécifications** :

- Gant non poudré. - **Contact alimentaire.**
- Bord roulé. - Non stérile - Ambidextre. - AQL 1.5.
- Longueur (**): 240 mm (± 10).
- Epaisseur (**): - Paume : 0.11 mm (± 0.02).
- Majeur : 0.15 mm (± 0.02).
- Poignet : 0.10 mm (± 0.02).

✓ **Matière** : nitrile. ✓ **Coloris** : bleu.

✓ **Taille** : 6/7 (S), 7/8 (M), 8/9 (L), 9/10 (XL), 10/11 (XXL).

✓ **Conditionnement** : - Cartons de 10 boîtes
- Boîte de 100 gants (***)



En savoir plus : www.singer.fr

(**) valeurs moyennes (***) quantité mesurée au poids

>> Principaux atouts

- ✓ Très bon toucher. Idéal pour les personnes allergiques au latex.
- ✓ Plus résistant que le latex ou le vinyle notamment aux huiles et aux graisses.
- ✓ Ambidextre.
- ✓ Sans entretien (usage unique).
- ✓ Bord roulé pour empêcher l'écoulement de liquide sur le bras ou le poignet.
- ✓ Boîte distributrice pratique et protectrice.
- ✓ Pour votre sécurité tous ces produits sont conformes à des critères rigoureux de qualité et sont fabriqués en accord avec l'ISO 9001 (Systèmes de management de la qualité) et l'ISO 14001 (Systèmes de management environnemental).

>> Conformité

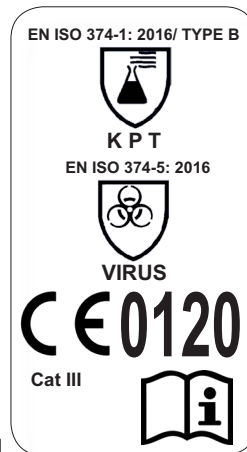
Ce gant de protection a été testé selon les normes européennes suivantes :

- **EN 420 : 2003 + A1: 2009.** Gants de protection - Exigences générales et méthodes d'essai.
- **EN ISO 374-1: 2016.** Gants de protection contre les produits chimiques dangereux et les micro-organismes.
Partie 1 : terminologie et exigences de performance pour les risques chimiques.
- **EN 374-2: 2014.** Gants de protection contre les produits chimiques et les micro-organismes dangereux.
Partie 2 : détermination de la résistance à la pénétration.
- **EN 16523-1: 2015.** Détermination de la résistance des matériaux à la perméation par des produits chimiques.
Partie 1 : perméation par un produit chimique liquide dans des conditions de contact continu.
- **EN 374-4: 2013.** Gants de protection contre les produits chimiques et les micro-organismes.
Partie 4 : détermination de la résistance à la dégradation par des produits chimiques.
- **EN ISO 374-5: 2016.** Gants de protection contre les produits chimiques dangereux et les micro-organismes.
Partie 5 : terminologie et exigences de performance pour les risques contre les micro-organismes.

Il est conforme au **Règlement (UE) 2016/425** relatif aux Equipements de Protection Individuelle (EPI). **Catégorie III.**


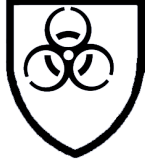
Attestation d'examen UE de type (**module B**) délivrée par **SATRA**, organisme notifié **n°0321**.

La conformité au type sur la base de l'assurance de la qualité du mode de production (**module D**), prévue à l'annexe VIII du Règlement (UE) 2016/425 est réalisée sous contrôle de l'organisme notifié - **SGS United Kingdom Ltd**, Organisme notifié **n°0120**.
Pour le contact alimentaire: conforme au **Règlement (CE) 1935/2004** art 3, décret français 2007/766 et arrêté français du 09/11/94 (caoutchouc); tout type de denrées. (tests réalisés par SGS)



Votre partenaire **SINGER® SAFETY**

SINGER®
safety

EN ISO 374-1 : 2016 / TYPE B	EN ISO 374-5 : 2016	Produits chimiques ▼	Code ▼	Temps de passage ▼	Classe ▼	Dégradation moyenne ▼	Aspect de l'échantillon après test ▼
 KPT	 VIRUS	Méthanol	A	2 minutes	0	71%	Sévère gonflement
		n-Heptane	J	6 minutes	0	57%	Sévère gonflement
		Soude caustique 40%	K	> 480 minutes	6	- 60%	Pas de changement
		Acide sulfurique 96%	L	4 minutes	0	100%	Dégradation complète
CE0120		Acide acétique (99 ± 1) %	N	4 minutes	0	98%	Sévère gonflement
		Ammoniaque 25 %	O	> 14 minutes	1	84%	Sévère gonflement
		Peroxyde d'hydrogène 30%	P	> 60 minutes	3	14.3%	Gonflement
		Formaldéhyde 37%	T	> 44 minutes	2	34%	Gonflement modéré

Les gants **Type B** sont des gants

i) qui ont passé le test de pénétration selon l'EN 374-2: 2014 (test d'étanchéité à l'eau et à l'air).

ii) ont atteint au moins le **niveau 2** (plus de **30 minutes** de temps de passage) pour le test de perméation chimique selon l'EN 16523-1: 2015 pour au minimum **3 produits chimiques** de la liste des 18 produits chimiques d'essai au tableau 2 de la norme EN ISO 374-1: 2016.

Les 3 produits chimiques testés sont représentés par un lettre de code marqué sous le pictogramme et

iii) ont effectué un test de dégradation chimique selon l'EN 374-4: 2013 pour chaque produit chimique revendu.

EN ISO 374-1: 2016 Niveaux de performance à la perméation	
Temps de passage mesuré (min)	Niveau de performance à la perméation
> 10 min	Classe 1
> 30 min	Classe 2
> 60 min	Classe 3
> 120 min	Classe 4
> 240 min	Classe 5
> 480 min	Classe 6

Votre partenaire **SINGER® SAFETY**

SINGER®
safety

